

БУТКОВ, ПЕТР ГРИГОРЬЕВИЧ

Объяснение русских старинных мер, линейной и путевой

[Санктпетербург : б.и.
1844

EOD – Millions of books just a mouse click away! In more than 10 European countries!



Thank you for choosing EOD!

European libraries are hosting millions of books from the 15th to the 20th century. All these books have now become available as eBooks – just a mouse click away. Search the online catalogue of a library from the eBooks on Demand (EOD) network and order the book as an eBook from all over the world – 24 hours a day, 7 days a week. The book will be digitised and made accessible to you as an eBook.

Enjoy your EOD eBook!

- Get the look and feel of the original book!
- Use your standard software to read the eBook on-screen, zoom in to the image or just simply navigate through the book
- *Search & Find:* Use the full-text search of individual terms
- *Copy & Paste Text and Images:* Copy images and parts of the text to other applications (e.g. word processor)

Terms and Conditions

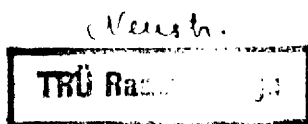
With the usage of the EOD service, you accept the Terms and Conditions provided by the library owning the book. EOD provides access to digitized documents strictly for personal, non-commercial purposes. For any other purpose, please contact the library.

- Terms and Conditions in English: <http://books2ebooks.eu/odm/html/utl/en/agb.html>
- Terms and Conditions in Estonian: <http://books2ebooks.eu/odm/html/utl/et/agb.html>

More eBooks

Already a dozen libraries in more than 10 European countries offer this service.

More information is available at <http://books2ebooks.eu>



949

ОБЪЯСНЕНИЕ
РУССКИХЪ СТАРИННЫХЪ МѢРЪ,
ЛИНЕЙНОЙ И ПУТЕВОЙ.

ЛОКОТЬ.

Первыя упоминанія о локотной мѣрѣ находят-
ся въ Правдѣ Русской, въ Остромировомъ Евангеліи
и въ Несторовой Повѣсти о Житіи Преподобнаго
Ееодосія. Въ Правдѣ сказано: «мостнику помостив-
ше мость, взяти отъ дѣла отъ десяти *лакотъ*
ногата» *; въ Евангеліи: «не быша бо далече отъ
земле нѣ яко дѣвѣсѣтъ *лакоть*» **; въ Повѣсти:

* Русскія Достопамятности I, 54.

** Остромирово Евангеліе, л. 62 и 210.

«затвори себе (Исакій) въ келіи малѣй, яко чотырехъ *лакотъ* сущей» *.

Въ «Уставѣ Ратныхъ, Пушечныхъ и другихъ Воинскихъ Дѣлъ», выбранномъ изъ иностранныхъ книгъ Анисимомъ Михайловымъ въ 1607—1621 году, сказано, что локоть имѣетъ $10\frac{2}{3}$ вершковъ **, а въ «Цыфирной Счетной Мудрости», рукописи, относимой къ началу XVII вѣка, показано въ локтѣ $10\frac{2}{3}$ вершковъ, •и въ трехъ локтяхъ два аршина или 32 вершка ***; Англичанинъ-же Гассе писалъ изъ Россіи въ Англію, въ 1554 году, что Русскій локоть, на который въ Россіи мѣряютъ всѣ сорта суконъ, полотень и шерстяныхъ тканей домашняго издѣлія, равняется половинѣ Англійскаго ярда, состоящаго изъ 36 дюймовъ ****. Слѣдовательно, въ $1\frac{1}{2}$ локтяхъ или въ 16 вершкахъ Цыфирной Счетной Мудрости было 28 Англійскихъ дюймовъ.

* Патерикъ Печерскій.

** Этотъ Уставъ напечатанъ въ С.-Петербургѣ въ 1777 году, съ рукописи, открытой въ 1775 году въ Московской Мастерской и Оружейной Палатѣ. Вѣроятно, изъ сейже книги взято въ Словарь Россійской Академіи свѣдѣніе, что локоть нашъ имѣетъ $10\frac{2}{3}$ вершковъ, и равняется $1\frac{1}{2}$ футу.

*** Въ печатномъ Описаніи Рукописей Библіотеки, принадлежавшей Графу Ѳ. А. Толстому, отд. II. No 88 и 378.

**** Гайклутово Собраніе Путешествій, на Англійскомъ языкѣ, Лондонъ 1809, I, 285 и 286.

АРШИНЪ.

Имя сего мѣрительнаго жезла заимствовано предками нашими или отъ Персіянъ , коихъ «ариншъ» содержитъ 38'27 Англійскихъ дюймовъ, или отъ Турковъ, коихъ Константинопольскій «аршинъ» принимается въ Европейской торговлѣ обыкновенно за $\frac{4}{5}$ Англійскаго ярда, то-есть за 27 дюймовъ *. Кажется, что употребленіе аршина вошло къ намъ не прежде начала XVI вѣка. Игуменъ Русскій Даниилъ, бывшій въ Палестинѣ около 1105 года, и Иеродіаконъ Свято-Троицкой Сергіевской Лавры Зосима, посѣщавшій Святія Мѣста въ 1420 году, означали протяженія только локтями и саженьями **. Въ Русскихъ Лѣтописяхъ и Хронографахъ того времени также нѣтъ слова объ аршинѣ. Сей мѣрникъ является въ нашихъ историческихъ актахъ не раньше 1553 года, и торговавшимъ въ Россіи Англичанамъ извѣстенъ былъ въ 1554 году, какъ орудіе, коимъ Русскіе мѣряли тогда всѣ сорты суконъ, привозимыхъ къ нимъ изъ за границы. Потомъ имя аршина встрѣчается въ грамотахъ 1565, 1584 и 1587 года; въ Тязвинскомъ же договорѣ, заключенномъ между Россіею и Швеціею въ 1595 году, сказано,

* Метрологія Петрушевскаго с. 141 и 187; Д'Оссона Histoire des Mongols IV, 487.

** Путешествія Русскихъ Людей въ Чужія Земли I, 107, 124, 122; II, 33 и слѣд.

что въ торговлѣ Ругодивской (Нарвской) *изстари* употребляются въ вѣсѣ «безмѣнъ» и въ мѣрѣ *аршинъ* и локоть *. Въ Ратномъ Уставѣ, въ Цыфирной Счетной Мудрости, въ Уложенъ 1649 и въ Указъ 1653 года, говорится объ *аршинѣ*, какъ о третьей части сажени. *Аршины печатные* упоминаются у насъ съ 1645 года. Указами 1656 и 1681 года повелѣно дѣлать аршины *железные*, и за *печатью* отдавать ихъ на Гостиномъ Дворѣ прїѣзжимъ въ Москву торговымъ людямъ. Въ Адмиралтейскомъ Регламентѣ, изданномъ 5 апрѣля 1722 года, предписано имѣть въ Адмиралтействѣ, за свидѣтельствомъ Коллегіи, аршины вѣрные, заклеянные съ обѣихъ сторонъ **.

* Акты Историческіе I, 335; Продолженіе Древней Россійской Виоліюенки IX, 409; Журналъ Министерства В. Д. 1840. No 9. с. 346; Исторія Государства Россійскаго Карамзина XI, 34. и пр. 53; Жалован. Грамата Царя Феодора Іоанновича, 14 мая 1584, Англійскимъ купцамъ Роланду Ховарду съ товарищами, въ Исторіи Россійской Кн. Щербатова т. VI. ч. 2. с. 124, 143, 173; Гайкюль I, 286; Путешествіе въ Московію Рафаила Барберини въ 1565 году, напеч. въ Сынѣ Отечества 1842. No 7. с. 48. Здѣсь обнаруживается ошибка тѣхъ писателей нашихъ, которые утверждали, что употребленіе аршина вошло въ Россію не прежде 1654 года. (Достопамятныя Открытія с. 6 и Русскій Энциклопедическій Лексиконъ подъ словомъ «Аршинъ»).

** Ратный Уставъ с. 181; Уложеніе гл. 19, ст. 6; Акты Археографической Экспедиціи IV, 97; Акты Историческіе IV, 21; Полное Собраніе Законовъ Россійской Имперіи II, 325; III, 643; V, 568.

Нѣтъ сомнѣнiя, что нашъ аршинъ дѣлался на 16 вершковъ и будучи равенъ $1\frac{1}{2}$ локтямъ Цыфирной Счетной Мудрости, содержалъ въ себѣ 28 Англійскихъ дюймовъ *. Еслиже Шведскій Профессоръ Гасіусъ, въ 1740 году, находилъ въ нашемъ аршинѣ $27\frac{1}{2}$ дюймовъ: это показываетъ, что онъ сводилъ его не съ Англійскимъ футомъ, а съ своимъ Шведскимъ, который содержитъ 11'69 Англійскихъ дюймовъ **.

О раздѣленіи аршина на «четверти» или «пяди» и на «вершки», говорится въ Цыфирной Счетной Мудрости. Въ Актахъ Юридическихъ, 1592 года, сказано: «въ отрубѣ (дерево), въ тонкомъ концѣ, пядя съ четвертью (то-есть 5 вершковъ); бревно въ отрубѣ, въ тонкомъ концѣ полутора пяди». Въ Древнихъ Рус-

* Въ книжкѣ, напечатанной въ С. Петербургѣ, 1827 года: «О первоначальномъ происхожденіи и нынѣшнемъ состояніи Россійской Линейной Мѣры и Вѣса», сказано, что установленіе аршина въ 28 дюймовъ Англійскихъ, сдѣлано въ *первый разъ* Комитетомъ, Высочайше учрежденнымъ въ 1736 году. Но изъ Указа отъ 25 іюля 1736 года видно, что въ этомъ Комитетѣ разсматривалось дѣло только объ однихъ *вѣсахъ*. Въ Русскомъ Энциклопедическомъ Лексиконѣ, подъ словомъ «Аршинъ», сказано по невѣрной догадкѣ, что аршинъ въ 28 дюймовъ, введенъ къ намъ уже въ царствованіе Петра Великаго, и, какъ кажется, послѣ основанія С.-Петербургa, но что Указа о семъ не отыскано.

** Метрологія Петрушевскаго с. 222 и 242. Въ Академическомъ Календарѣ на 1844 годъ сказано, что въ Шведскомъ футѣ 11'6891 Русскихъ дюймовъ.

скихъ Стихотвореніяхъ читаемъ: «въ ширину сабля
восемь вершковъ... стрѣла семи четвертей... три
аршина съ четвертью». *

САЖЕНЬ.

Первое извѣстіе о *сажени* встрѣчается въ Несторовомъ Словѣ о Зачалѣ Кіево-Печерскаго Монастыря; тамъ сказано: «Иларіонъ (около 1017 года) ископа себѣ печерку малу дву *сажень*. ** Такъ какъ сажень сосѣдовъ нашихъ Поляковъ, Финновъ и Шведовъ, состояла изъ трехъ локтей: должно полагать, что и нашу древнюю *сажень* составляли также три локтя, заключавшіе въ себѣ, по Цыфирной Счетной Мудрости, 32 вершка. На такую длину старинной сажени нашей предъявимъ свидѣтельство въ словѣ нашемъ о «поприщахъ». Здѣсь же можемъ сказать, что она объясняется и широтою Босфорскаго Пролива, означенною въ надписи на Камнѣ Тмутараканскомъ: «въ лѣто 6576 (1068), индикта 6, Глѣбъ Князь мѣрилъ *море по леду* отъ Тматорокана до Кърчева 10,000 и 4,000 *сажень*» ***. Линія въ 14,000

* Акты Юридическіе с. 302; Древнія Русскія Стихотворенія, издан. въ Москвѣ 1804, с. 61, 66 и 250.

** Несторъ въ Патерикѣ Печерскомъ и въ Кенигсберг. Спис. Летописи с. 108. Еще слово *сажень* встрѣчается у него въ сказаніи о Ноевомъ Ковчегѣ. (Лаврент. Спис. с. 57, и Воскресен. Спис. I, 129).

*** Историческое Изслѣдованіе Графа А. И. Мусина-Пушкина о мѣстоположеніи древняго Россійскаго Тмутараканскаго

сажень трех-аршинныхъ, даетъ 28 верстъ; а линія въ 14,000 сажень трех-локотныхъ или двух-аршинныхъ, составляетъ 18 верстъ 353 сажени. И дѣйствительно, поперечникъ Босфорскаго-Пролива, между ближайшими берегами Керчи и Тамана, не превышаетъ 19 верстъ. *

Княжества; Письмо о Тмутараканскомъ Камнѣ А. Н. Оленина; И. Г. Р. Карамз. II, пр. 120.

* Генеральная Карта Земель, лежащихъ между Чернымъ и Каспійскимъ Морями, соч. Генер.-Лейт. Хатовымъ въ 1819 году; Специальная Карта Западной Части Россіи Генер.-Лейт. Шуберта; Новѣйшая Карта Театра Войны въ Азій, изъ съѣмки Штабс-Капитана Мамонтова и шести другихъ Офицеровъ Генеральнаго Штаба; Дорожная Карта Кавказскаго Края, составленная при Генеральномъ Штабѣ Отдѣльнаго Кавказскаго Корпуса, въ 1844 году. Константинъ Багрянородный показалъ широту Боспорскаго-Пролива, между городомъ Боспора (Керчи) и Таматархи (Тамана) 48 миль. (Метог. popul. Стриттера II, 4,043). Пивѣйская миля, употреблявшаяся во Фракіи, состояла изъ 552 нашихъ теперешнихъ сажень. (Метрол. Петрушев. с. 227 и 246). Осмнадцать миль составляли 19 верстъ 436 сажень. Покойный П. П. Свиньинъ, изъявивъ нѣсколько неосновательныхъ подозрѣній на Камень Тмутараканскій, сомнѣвался даже и въ томъ, чтобы Несторъ употреблялъ слово *сажень*: Свиньину казалось, что оно у насъ ново, и что древле не было у насъ другихъ мѣръ протяженія, кромѣ локтей и поприщъ. Отечеств. Зап. 1826, мартъ, No 7, с. 448). Такіяже сомнѣнія изъявилъ и сочинитель статьи: «Исслѣдованіе Тмутараканскаго Камня съ Русскою надписью», напечат. въ Отечеств. Записк. 1844. No 10. Но этотъ авторъ не читалъ ни «Путешествія по Св. Мѣстамъ», современника Несторова, Игумена Данила, ни «Обороны Лѣтописи Русской, Не-

Съ принятіемъ аршинной мѣры, сажень наша преобразована съ трех-локотной на трех-аршинную, то-есть съ 32 на 48 вершковъ. Въ Писцовомъ Наказѣ 1554 года трех-аршинная сажень названа *царскою*; въ Историческихъ Актахъ 1645 года и въ Древнихъ Русскихъ Стихотвореніяхъ *пегатною*, а въ Уложенѣ 1649 года *новою* *; но *новою* только потому, что она тогда исправлена для пресѣченія обмановъ: такъ, въ Указѣ 28 іюня 1810 года, аршину, свѣренному съ Англійскимъ Футомъ, дано имя «новаго» **, хотя аршинъ по прежнему остался въ 28 дюймовъ. Читая въ Уложенѣ 1649, въ Торговомъ Уставѣ 1653 и въ Указахъ 1653 и 1675 года: «сажень, чѣмъ мѣрить земля, или иное что, дѣлать въ три аршина, а больше или меньше трехъ аршинъ сажени не дѣлать» ***; полагаемъ, что симъ распоряженіемъ воспрещалось лишь употребленіе сажени *маховой* и *хосой*, которыя не могли быть однообразны, завися отъ человѣческаго роста. *Маховую* сажень составляло прямое распростертіе объ-

сторовой, отъ павѣта Скептиковъ». У Данила, мѣра саженью употреблена болѣе двадцати разъ; а въ Оборонѣ предложены свидѣнія о Керчи и Тмутаракани.

* Указатель Россійскихъ Законовъ Максимовича I, 322; Уложеніе гл. 19, ст. 6; Акты Историч. IV, 21; Древн. Рус. Стихотв. с. 61 и 242.

** Полн. Собр. Законовъ т. XXXI, с. 222.

*** Уложеніе гл. 16, ст. 46; Собраніе Государ. Грам. и Договор. III, 492; Полн. Собр. Законовъ.

ихъ рукъ, а *косую*, длина отъ подошвы лѣвой ноги до конца поднятой вверхъ правой руки *. Маховою еще и теперь въ деревняхъ внутренней Россіи мѣряютъ веревки, и въ такой сажени считаютъ около $2\frac{1}{2}$ аршинъ. Въ извѣстіи о Московской Ивановской Колокольнѣ написано, что высота ея отъ подошвы до конца креста содержитъ, по *старой мѣрѣ* 45 сажень, а по *нынешней* $38\frac{1}{2}$ сажень **: тутъ видно, что прежнее измѣреніе сдѣлано было такою маховою саженью, которая имѣла 41 вершокъ съ дробями. О саженьяхъ *маховой* и *косой* есть у насъ слѣдующія старинныя сказанія: а) въ Лѣтописи подъ 1394 годомъ: «копали въ Москвѣ ровъ... широта его *сажень челоука*; б) въ грамотѣ Великаго Князя Василія Іоанновича, данной 18 декабря 1521 года на дворовую усадьбу въ Твери: «мѣсто отмѣрити въ длину 20 сажень *прямыхъ* (маховыхъ) и поперегъ 30 сажень *прямыхъ* же»; в) въ Большомъ Чертежѣ, при словѣ о Крымскомъ Перекопскомъ Рвѣ: «поперегъ Перекопи двѣ сажени *косыхъ*, а въ глубину три сажени»; г) въ Актахъ 1592 года: «камень въ вышину отъ земли больше *косыхъ* сажени»; д) въ Древнихъ Русскихъ Стихотвореніяхъ: «въ вышину отъ Тугорканъ трехъ сажень; промежъ плечъ *косая* сажень». Вышепомя-

* Словарь Академіи Россійской, въ словѣ «Сажень».

** Древняя Россійская Вислююнка XI, 254.

нутый Игуменъ Русскій Давидъ говоритъ: «Мамврійскій дубъ не вельми великъ, но краковать, и часты вѣтви имущъ, въ толщѣ жъ есть *дву сажень, моею рукою измѣрихъ* около его, а голомя его довѣтви полутора сажени есть» *. Для показанія разности между установленною закономъ саженью и произвольными маховою и косою, казенную называли *царскою, пегатною, орленою*, чаще-же *трех-аршинною*, какъ это видно въ Ратномъ Уставѣ, въ Древнихъ Русскихъ Стихотвореніяхъ, въ Запискахъ Желябужскаго и въ Межевыхъ Инструкціяхъ 1754 и 1766 года **.

ПОПРИЩЕ.

Тѣ писатели явно ошибались, которые равняли *поприще* съ Греческими стадіями ***, изъ ко-

* И. Г. Р. Карамз. V, пр. 254, на с. 150; X, пр. 56; Сборникъ Муханова с. 200; Большой Чертежъ с. 15; Древнія Русс. Стихотвор. с. 77 и 163; Путеш. Русс. Людей въ Чужія Земли I, 69.

** Ратный Уставъ с. 191; Древ. Рус. Стихотвор. с. 61 и 242; Записки Желябужскаго стр. 69; Межевая Инстр. 1754, гл. 5 ст. 1; гл. 6, ст. 1; Межев. Инстр. 1766, гл. 5 ст. 1 и 13; гл. 6 ст. 1. *Царская или указная* сажень дѣлилась и на *локти*, конхъ было въ ней $4\frac{1}{2}$, какъ видно выше. Въ грамотѣ Царя Іоанна Васильевича, отъ 15 апрѣля 1556 года, сказано: «данъ . . дворъ . . въ длину 40 сажень съ полу-саженью, а поперегъ 9 сажень безъ локти». Акты Историч. I, 314.

*** Словарь Академіи Россійской. У Копытара: «поприще—*pagasanga, stadium*».

ихъ Олимпійская содержала въ себѣ 85, а Пивейская, употреблявшаяся во Фракіи, 69 трех-аршинныхъ сажень *. У насъ въ поприщѣ считалось отъ 6 до $7\frac{1}{2}$ стадій, и именемъ поприща всегда замѣняема была путевая верста **. Вотъ доказательства на то и другое.

Въ древнихъ Русскихъ Хронографахъ сказано: въ описаніи Вавилона: «мѣра града стадій 40, еже есть *поприщъ* шесть и полъ» ($6\frac{1}{2}$); въ повѣсти о возобновленіи Іерусалима во времена Ксеркса: «мѣра града отъ стѣны до стѣны стадій 50, еже есть 8 *поприщъ*» (по $6\frac{1}{4}$); въ описаніи Іерусалимской ограды, сооруженной Соломономъ: «отъ стѣны до стѣны помежиразнства стадій имуща 40, бывающаа верстъ полсеми», то-есть 40 стадій содержатъ въ себѣ $6\frac{1}{4}$ верстъ, сколько и поприщъ; «сѣдмъ стадій отъ Іерусалима до Елеонской горы, еже есть одна верста . . . стадія сѣдмая часть версты, или шестая часть: пишется-бо въ Толковомъ Евангеліи въ Субботу Лазареву, яко отстояше Вифанія отъ Іе-

* Метрологія Петрушевскаго с. 227. По другимъ исчисленіямъ, въ Олимпійской стадіи заключалось $84\frac{9}{16}$ сажень Русскихъ.

** Одинъ Памва Берында, уроженецъ Молдавскій, инокъ Кіево-Печерской Обители (1619—1624 г.); въ «Лексиконѣ Славено-Русскомъ», напечатанномъ въ Кутеніи 1653 года, показъ въ поприщѣ 8 стадій; но онъ, вѣроятно, равнялъ поприще съ Греческою милею, которая имѣла 8 стадій.

русалима стадій 15, еже есть *поприща* два и полъ, еже есть полтретѣи версты» (2½), то-есть какъ въ поприщѣ, такъ и въ верстѣ 6 стадій *. Въ рукописи XVII вѣка, имѣющей заглавіе «Книга глаголемая Алфавитъ», означено: «*поприще* верста; сиче о семъ пишется въ Златой Чепи» **. Въ Русской Лѣтописи по Воскресенскому Списку сказано, подъ 1167 годомъ: «Князь Ростиславъ . . . иде Смоленску, и начаша ѿ сръгати Смоляне за 300 *поприщъ*»; эти 300 поприщъ названы въ Ипатьевской Лѣтописи верстами. Гдѣ въ Воскресенскомъ Спискѣ, подъ 1172 годомъ, означено 20 поприщъ, тамъ по Кенигсбергскому 20 верстъ; а гдѣ, въ Никоновскомъ Спискѣ, подъ 1606 годомъ, показано 50 верстъ, тамъ въ Латухинской Степенной 50 поприщъ. Въ Новгородскихъ Лѣтописяхъ читаемъ: подъ 1403 годомъ, въ одной, что Монастырь въ Папоротнѣ отстоитъ отъ Новагорода на 50 поприщъ, въ другой—на 50 верстъ; подъ

* Хронографы Библіотеки, принадлежавшей Графу О. А. Толстому.

** Въ Описаніи Рукописей Библіотеки Румянцевскаго Музея No 1. Упоминаемая въ Алфавитѣ «Златая Чепь», известна И. Сахарову. (Отечест. Зап. 1842. No XI. отд. II. с. 27). Характерный списокъ ея хранится, какъ говорятъ, въ Библіотекѣ Свято-Троицкой Сергіевой Лавры. (Журналъ Министерства Н. П. 1843, июль, отд. VI, с. 42). Въ Остромировомъ Евангеліи (Іоанна XI, 48) сказано: «Видѣнія близъ Іерусалима яко 15 *поприщъ*» (л. 138); въ Греческомъ текстѣ стоитъ тутъ *стадіа* и въ вышшемъ Евангеліи Славянскомъ *стадіа* же.

1613 годомъ, въ одной, что отъ села Грузина до Тихвина 120 поприщъ; въ другой —120 верстъ; въ одной, подъ 1611 годомъ, что отъ Хутыня Монастыря до Новгорода 7 поприщъ; въ другой, подъ 1572 годомъ, а также и въ Лѣтописи о Мятажахъ —7 верстъ. У Авраамія Палицына сказано, что отъ Троицкой Лавры до села Сваткова 7 поприщъ, а въ Никоновской Лѣтописи—7 верстъ. Въ Прологѣ 3 декабря написано, что отъ Москвы до Звенигорода 40 поприщъ, а въ Никоновской Лѣтописи—40 верстъ. Въ Житіи Преподобнаго Діонисія, Архимандрита Сергиевской Лавры, показано отъ Москвы до села Тушина 12 поприщъ, а въ Столяровской Лѣтописи—12 верстъ. Въ Степенной Книгѣ говорится, что Колочскій Монастырь отстоитъ отъ города Можайска на 15, а городъ Ярославль отъ Ростова на 60 поприщъ; по Древнему же Лѣтописцу и по Прологу подъ 9 числомъ іюля, отъ Колочскаго-Монастыря до Можайска 15 верстъ, а по Большому Чертежу и по Историческимъ Актамъ 1609 года, отъ Ярославля до Ростова 60 верстъ. По Курскому Лѣтописцу, мѣсто у рѣки Тускори; на которомъ явилась икона Пресвятыя Богородицы, отстоитъ отъ Курска на 20 поприщъ, а по Большому Чертежу—на 20 верстъ*.

* И. Г. Р. II, пр. 414; XII, пр. 76 и 193; Воскресен. Лѣтоп. II, 70 и 88; Полн. Собр. Рус. Лѣтоп. II, 94; III, 169, 234, 266, 269; Кенигсбер. Сп. с. 254; Никон. Лѣтоп. VIII, 84, 235, 242; Древ. Лѣтоп. II, 414; Лѣтоп. о Мятажахъ с. 226;

Самое точное понятіе о протяженіи поприща или версты, а вмѣстѣ и подтвержденіе на существовавшую у насъ древле *трех-локотную сажень*, подаеъ статья «О широтѣ и долготѣ Земли, и о Стадіяхъ, и о стѣжаніихъ Землемерству», находящаяся въ Сборникѣ, писанномъ въ концѣ XV или въ началѣ XVI вѣка. Тамъ сказано: «Стадіе имаеъ сажений 100, *поприще* же 750, и есть же убо едино *поприще* стадій 7 и полѣ. Сіа убо мы отъ землемерецъ пріяхомъ». Далѣе: «*стопа* имать *ноги* 2, *поприще* имать *ноги* 6,000, стадіе 800». Сто сажень двух-аршинныхъ составляютъ $66\frac{2}{3}$ семи-футовыхъ, близкую мѣру къ стадіи Пивійской, а 750 сажень двух-аршинныхъ равны 500 саженьямъ трех-аршиннымъ. Помноживъ $66\frac{2}{3}$ на $7\frac{1}{2}$, получимъ точное протяженіе поприща, теперешней версты нашей. Что касается до дѣленія древней сажени на *стопы* и *ноги*, если стадія имѣла 800 ногъ, а поприще, въ $7\frac{1}{2}$ разъ болѣе, 6,000 ногъ; то въ двух-аршинной сажени считали 8 ногъ, каждую въ

Собр. Госуд. Грам. и Догов. II, 454; Акты Истор. II, 296; Степен. Кн. I, 399 и 566; Сказаніе Авраамія Палицына объ осадѣ Троицкаго Монастыря, с. 270; Житіе и подвиги Препод. Архимандрита Діонисія, соч. современникомъ его Келаремъ Симономъ, напеч. въ Москвѣ въ Синод. Типогр. 1817, с. 40; Большой Чертежъ с. 88 и 207; Курскій Лѣтописецъ, полууставная рукопись, оканчивающаяся 1662 годомъ, означенная въ каталогѣ Библіотеки принадлежавшей Графу О. А. Толстому, отд. V, № 13.

$\frac{1}{2}$ аршина, и 4 стопы, каждую въ $\frac{1}{2}$ аршина *. Въ эту мѣру поставилъ «стопу» Магницкій въ своей Ариметикѣ **.

ВЕРСТА.

Верста, въ смыслѣ путевой мѣры является въ нашихъ Лѣтописяхъ впервые 1097 года ***. Карамзинъ, ссылаясь на старинныя Ариметики, писанныя въ концѣ XVI вѣка (намъ неизвѣстныя), полагалъ, что древняя верста наша была вдвое длиннѣе существующей нынѣ, и состояла изъ 1000 сажень ****. Магницкій, Осташковецъ, учитель въ Навигаціонной Школѣ, учрежденной 1701 года въ Москвѣ на Сухаревой Башнѣ, въ «Ариметикѣ» своей, собранной, какъ онъ говоритъ, изъ Греческихъ, Латинскихъ, Нѣмецкихъ, Италіянскихъ и старыхъ Славянскихъ книгъ, напечатанной въ Москвѣ 1703 года, сказываетъ, въ одномъ случаѣ, что верста наша содер-

* Сборникъ Библіотеки Румянц. Муз., показанный въ Описаніи Рукописей подъ No 358. Тоже самое читали мы и въ старинной припискѣ къ печатному Сербскому Молитвеннику, принадлежащему А. С. Норову.

** Ариметика Магницкаго л. 192 и 196 на об.

*** Воскресенская Лѣтопись I. 238; Соейскій Временникъ I, 179.

**** И. Г. Р. III, пр. 367; V, пр. 78; VII, 399. Арцыбшевъ также вѣрилъ, что верста наша состояла изъ 1,000 и изъ 700 теперешнихъ сажень. Повѣств. о Россіи II, кн. 3 с. 96 и кн. 4 с. 34.

жить 1000 сажень трех-аршинныхъ, въ другомъ, что на градусъ экватора полагается 80 старыхъ Русскихъ верстъ, имѣющихъ по 750 такихъ шаговъ, какихъ 1000 составляютъ Италіанскую географическую милю *. Эта миля равняется 869 нашимъ саженьмъ безъ $\frac{1}{2}$ аршина: слѣдовательно, Магницкій считалъ въ старой Русской верстѣ 651 сажень, повѣривъ конечно несправедливому масштабу на чертежахъ Россіи, изданныхъ иностранцами въ XVI и XVII вѣкѣ. Прочіе писатели ставили на старинную Русскую версту по 750, 700, 650 и по 600 трех-аршинныхъ сажень, и остановились на мнѣніи, якобы верста наша укорочена на пятисотъ-саженную уже при Петрѣ Великомъ. **

Всѣ эти извѣстія о протяженіи версты нашей, рѣшительно несправедливы. Нѣтъ спора, что верста въ тысячу трех-аршинныхъ сажень употребляема была иногда въ Писцовыхъ Книгахъ, при отводѣ сѣнныхъ покосовъ и лѣсныхъ угодьевъ, какъ это видно въ Межевыхъ Инструкціяхъ 1754 и 1766 года ***; справедливо и то, что она раздвинута была

* Ариметика Магницкаго с. 16, 41, 250, 300. Линде, въ «Словникѣ Языка Польскаго», положилъ на градусъ экватора 80 же Русскихъ верстъ.

** Профессоръ Цепелинъ, въ Сѣверномъ Архивѣ IV 48 и 49; Русскій Энциклопедическій Лексиконъ, въ статьѣ «Верста»; Кеппенъ въ Крымскомъ Сборникѣ с. 323.

*** Меж. Инстр. 1754, гл. 6. ст. I; 1766, гл. 5. ст. 13; гл. 1. ст. 6.

изъ пятисотной въ тысячную, въ Сибири, по Царской Граматѣ Верхотурскому Воеводѣ, отъ 30 декабря 1686 года, въ слѣдствіе челобитной тамошнихъ ямскихъ охотниковъ, которые жалуются, что Бояре и Воеводы берутъ у нихъ подводы, лишнія сверхъ подорожень, просили прибавки къ прежнему своему окладу. Тогда сдѣлано распоряженіе, чтобъ Сибирскіе ямщики, взимали прогоны съ Воеводъ, Приказныхъ Людей, Дьяковъ и Письменныхъ Головъ, *возвращающихся изъ Сибири*, за подводу по 3 деньги на 10 верстъ; но чтобъ этѣ версты состояли изъ 1000 казенныхъ сажень, и чтобъ Верхотурскій Воевода составилъ на семъ основаніи Поверстную Книгу ямамъ отъ Верхотурья до Соли-Камской, Пелыми и Туринска, по надлежащемъ измѣреніи чрезъ надежныхъ, разумѣющихъ дѣло сіе, Болрскаго Сына, Подъячаго и двухъ Цѣловальниковъ *. И дѣйствительно, такая Поверстная Книга Сибирскимъ Ямамъ сочинена въ 1688 году **. Но уже самое назначеніе *тысячи сажень въ версту*, показываетъ извѣстіе изъ общаго правила, и сдѣлано только на тотъ

* Акты Историч. V, 246. Татищевъ, въ Гражданскомъ Лексиконѣ I, 232, относитъ это распоряженіе къ царствованію Оеодора Алексѣевича (1676—1682).

** Древ. Росс. Висл. III, 267. По такому же масштабу измѣрены, въ 1687 году, и Тобольскія земли, какъ видно изъ рукописнаго Чертежа, принадлежащаго Библиотекѣ Румянцовскаго Музея.

конецъ, дабы Сибирскимъ ямщикамъ доставить право на взиманіе половиннаго количества тѣхъ самыхъ прогоновъ, какіе получали тогда ямщики во внутренней Россіи, за подводу по 3 деньги на 10 верстъ пятисотъ - саженныхъ *. Дѣлснія - же путевой версты нашей на 750, 700, 650 и 600 теперешнихъ сажень никогда у насъ не было, и Петръ Великій не вводилъ въ нее никакой перемѣны; потому - то и нѣтъ о семъ Указа въ Полномъ Собраніи Законовъ Россійскаго Государства; а если-бы издано было подобное повелѣніе, оно, какъ требовавшее повсемѣстнаго въ Россіи исполненія, безъ-сомнѣнія нашлось бы въ какомъ-либо Воеводскомъ Архивѣ. Современникъ Петра Великаго, Татищевъ, ревностно занимавшійся Географіею Россійскою, свидѣтельствуетъ, что верста наша издревле состояла изъ 500 сажень **; а слова его подтверждаются, какъ Писцовымъ Наказомъ 1554 года, гдѣ сказано, что *верста* содержитъ 500 сажень царскихъ ***, такъ и нижеслѣдующими показаніями нашихъ Историческихъ Актовъ:

* Кошкинъ: «О Россіи въ царствованіе Алексія Михайловича», с. 87. Еще и въ 1711 году, платили прогоновъ отъ Москвы до Смоленска на 10 верстъ по 3 деньги за подводу. (Письменный Дѣла Адмиралтейства).

** Татищевъ въ Гражд. Лексик. I, 232, и въ Примѣчаніяхъ къ Судебнику, напечат. въ продолженіи Древ. Рос. Вѣст. I, 207, и въ Ист. Росс. I, хх, II, 503 и слѣд. Въ Древн. Русс. Стихотв. (с. 16): «рѣка—верста пятисотная.»

*** Указ. Росс. Законовъ Максимовича I, 322.

1. Въ 1258 году, Батый, истребивъ, 23 марта, городъ Торжокъ, погнался за народомъ, бѣгущимъ къ Новгороду, и не дошедши до сего города за 100 верстъ, поворотился назадъ отъ *Иснага-Креста* *. *Иснагъ-Крестъ* есть безсомнѣнія то мѣсто въ Новгородской губерніи, которое, въ 1569 и 1609 году, называли просто *Крестцы*, и гдѣ, въ XVI и XVII вѣкѣ, упоминается погостъ *Крестецкій* и ямъ *Крестцы*, преобразованный въ уѣздный городъ въ 1777 году. Сей городъ отстоитъ теперь отъ Новгорода по шоссеиной дорогѣ на 78 верстъ; но до яма *Крестцы* считалось отъ Новгорода, по Изгоннымъ Новгородскимъ Книгамъ XVI столѣтія, зимнимъ путемъ—90, лѣтнимъ—100 верстъ; въ 1727 году—100, въ 1755 году—96, и въ 1803 году—93 версты **.

2. Въ 1585 году, Великій Князь Дмитрій Ивановичъ «держа нелюбіе на Новгородъ . . . поиде . . .

* Полн. Собр. Русс. Лѣт. III, 52; Русскій Временникъ сирѣчь Лѣтописецъ I, 440; Архангелогор. Лѣтописецъ с. 67; И. Г. Р. III, пр. 367.

** И. Г. Р. IX, пр. 287; Никон. Лѣт. VIII, 440; Акты Археогр. Экспед. II, 97, 239, III, 452; Историч. Разгов. о древностяхъ Новгорода с. 92; Цвѣтущее Состояніе Россіи с. 64; Рукописная Генеральная Карта Новгород. Губ. 1803 года, въ Статистическомъ Отдѣленіи Министерства В. Д. Въ Собраніи Государствен. Грам. и Догов. (II, 464, подъ 1640 годомъ) и въ Запискѣ Шведскаго Путешественника XVII вѣка, сказано, что отъ Новгорода до Брон-

со многими силами, и не дошедъ Новгорода, ста за 30 верстъ на *Ямнахъ*, и сretoша его на *Ямнахъ* Новгородцы со многою силою» *. На Генеральной Картѣ Новгородской Губерніи 1803 года и на новой Специальной Картѣ Западной Россіи Г. Шуберта, деревня *Ямна* или *Ямно* стоитъ на лѣвомъ берегу Волхова, ниже Новгорода, по первой картѣ въ 30, по второй въ 34 верстахъ.

3. Въ 1433 году, Князь Василій Юрьевичъ Косой и (Дмитрій) Шемяка, отѣхали изъ Москвы въ Галичъ къ отцу Князю Юрію Дмитриевичу; и въ ту же зиму Князь Юрій Дмитриевичъ, сынъ его Василій Косой и Князь Дмитрій Шемяка «совокупиша силы многи и поидоша къ Москвѣ и пришли на *рпку*

ницъ, лѣтомъ 30, а зимою 20 верстъ; тоже было и въ 1755 году, какъ видно изъ изданнаго на тотъ годъ Календаря. Покойный Митрополитъ Кіевскій Евгенийъ Болховитиновъ относилъ составленіе Новгородскихъ Изгонныхъ Книгъ къ XVII вѣку (Разгов. о древностяхъ Новгородскихъ с. 91); но онѣ должны быть старѣе, потому - что въ нихъ показаны разстоянія отъ Новгорода до пригородовъ его Карела, Орѣшка, Яма и Иванъ-Города, которые еще въ 1612 году захвачены Шведами, и уступлены были имъ по Столбовскому договору 1617 года.

* Пол. Собр. Русс. Лѣтоп. III, 94; тоже въ Никон. Лѣт. IV, 149, и въ Ист. Рос. Татищева IV, 316. Арцыбышевъ говоритъ, въ Повѣствованіи о Россіи II, 142, что онъ не нашелъ этой Ямны на подробной картѣ Россіи. Въ деревнѣ Ямнѣ состояло, въ 1840 году, 54 двора, а жителей обоего пола 335 душъ.

Клязму за 20 верстъ отъ Москвы *. И теперь первая станція, Тарасовка, у *рѣки Клязмы*, по дорогѣ въ Ярославль, Кострому и Галичъ, отъ Москвы въ 20 верстахъ **.

4. Въ 1437 году, считали отъ Москвы до Твери 180, отъ Твери до Торжка 60, отъ Торжка до Волочка 70, отъ Новгорода до Пскова 200 верстъ. Въ Большомъ Чертежѣ и въ Алфавитномъ Спискѣ Русскимъ Городамъ XVII вѣка, показано отъ Москвы до Твери 175, а отъ Твери до Торжка 60 верстъ; а, по Календарю 1755 года, отъ Торжка до Вышняго Волочка 69, а отъ Новгорода до Пскова 208 верстъ ***.

5. Въ 1456 году, «Князь Великій (Василій Іоанновичъ) не дошедъ до Новгорода (со стороны Волочка) *за 150 верстъ*, ста на *Яжолбицахъ*». Погостъ *Яжолбицкій*, въ Новгородской Деревской Пятинѣ, извѣстенъ съ 1504 года, и туда, въ XVII вѣкѣ, счи-

* Никон. Лѣт. V, 443; Архангелогор. Лѣт. с. 439.

** Новѣйшая Почтовая Карта Европейской Россіи.

*** Въ Древ. Росс. Вѣст. VI, 27, Повѣсть о путешествіи Митрополита Исидора изъ Москвы въ Италію; Большой Чертежъ с. 436; Алфавитный Списокъ Городамъ, напечатанный въ Журналѣ Министерства В. Д. 1840, No 40; Календарь на 1755 годъ; Путешествія Русскихъ Людей въ Чужія Земли II, 89 и 90: но въ послѣдней книжкѣ пропущены слова: «а отъ Торжка до Волочка 70 верстъ».

талось отъ Новагорода, лѣтнею дорогою 130 верстъ; волость же *Яжолбицкая*, упоминаемая съ 1537 года простиралась по рѣчкѣ Яжолбицѣ, истекающей изъ озера, верстахъ въ двухъ не доходя яма Валдая, до котораго считалось отъ Новагорода въ 1710 году—157, въ 1755 году—154 и въ 1803 году—153 версты *.

6. Въ 1471 году, Великій Князь Іоаннъ Васильевичъ, ведя рать на Новгородъ чрезъ городъ Торжокъ и Русу, прибылъ, 27 іюля, къ устью рѣки Шелони, и расположился тамъ станомъ у озера Ильменя на *Коростынь*, за 50 верстъ отъ Новагорода. И нынѣ село *Коростыня* отъ Новагорода не далѣе 50 верстъ **.

7. Въ Новгородскихъ Лѣтописяхъ видно, что отъ Новагорода отстоятъ: Городище на 2, а монастыри Юрьевъ на 3, Аркажъ на 3, Сковородскій на 4, Мостыщинъ на 3 поприща или версты. Нынѣ отъ Новгородскаго Кремля считается: до Городища 2, а до монастырей Юрьева 3, Аркажа 3,

* Соф. Времен. II, 64, 397; Лѣтописецъ Львова II, 354; Псков. Лѣт. с. 84; Архангелогород. Лѣт. с. 164; Акты Арх. Экспед. I, 45, III, 452; И. Г. Р. V, 347 и пр. 361; Брюсовъ Календарь 1710 года; Генеральная Карта Новогород. Губер. 1803 года.

** Псков. Лѣт. с. 124; Никон. Лѣт. VI, 30; И. Г. Р. VI, 43 и пр. 48; Подробная Карта Запад. Части Россіи Ген.-Лейт. Шуберта.

Сковородскаго 4, Мостыщина 3 версты. Отъ Тихвина до села Грузина показано, въ 1613 году, 120 поприщъ или верстъ; теперь тамъ 122 версты. Отъ Новгорода до села Папоротни было, въ 1403 году, 50 поприщъ или верстъ: нынѣ Папоротно отъ Новгорода въ 50 верстахъ. Въ «Житіи Милостиваго Мужа Оеодора Ртищева» написано, что мужескій монастырь Преображенія Господня, построенъ въ XVII вѣкѣ на берегу Москвы, въ 2 поприщахъ отъ города; тутъ въ Большомъ Чертежѣ означено 2 версты, и на планѣ Москвы 2 же версты отъ Кремля *.

Ясно, что верста наша всегда была съ тепере-
шинею одномѣрна. Нѣкоторыя незначительныя раз-
ности, замѣчаемыя въ вышепоказанныхъ разстояні-
яхъ, такія однако, которыя далеко не сходятся съ
верстою ни въ 1000, ни въ 700 саженьяхъ трех-
аршинныхъ, происходили отъ тѣхъже причинъ, по
которымъ время - отъ - времени сокращалось число
верстъ отъ С.-Петербурга до Москвы. Здѣсь счита-
ли: въ 1710 году—735 верстъ; въ 1715 году—около
730 верстъ; въ 1720 году—735 верстъ; въ 1744, 1755 и
1762 году—734 версты; въ 1768 и 1804 году—728
верстъ; а теперь по шоссе—674½ версты **. Но всѣмъ

* Древ. Росс. Вѣд. XVIII.

** Белевы Путешествія чрезъ Россію въ разныя Азіат-
скія Земли I, 9; Полное Собраніе Законовъ V, 275; Указы
Сенатскіе отъ 11 сентября и 17 декабря 1744; Календа-

извѣстно, что такіа перемѣны въ числѣ верстъ, послѣдовали не отъ измѣненія протяженія ихъ, а единственно отъ спрямленія поворотовъ.

Къ полному убѣжденію читателей нашихъ въ той истинѣ, что путевая Русская верста оставалась у насъ всегда въ 500 сажень трех-аршинныхъ, или, что все равно, въ 750 дву-аршинныхъ, предлагаемъ здѣсь таблицу, означающую какъ старинный, такъ и новый счетъ верстамъ отъ Москвы до нѣсколькихъ городовъ внутренней Россіи. Въ столбцахъ сей таблицы показано :

въ I: сколько до котораго города, Судебникомъ Великаго Князя Іоанна Васильевича 1497 года, опредѣлено было Недѣльщикамъ взимать платы за ѣздъ изъ Москвы по деньгъ ($\frac{1}{2}$ коп.) на версту, съ тѣмъ однако, что Недѣльщикъ, изъ сей платы, назначенной круглымъ счетомъ, обязанъ былъ выдѣлять въ пользу Дьяка 3, Печатника 3 и Подъячаго 1, всего 7 денежекъ съ каждой полтины, а съ прочихъ ѣздовыхъ платежей по соразмѣрности: это узаконеніе, означая приблизительно разстояніе городовъ отъ Москвы, внесено буквально въ Судебникъ Царя Іоан-

ри, изд. на показанные годы; Таблица, прилож. къ Календарю на 1768 годъ; новѣйшее печатное Росписаніе для хода почтъ отъ С. Петербурга въ Москву. Линія желѣзной дороги отъ Петербурга до Москвы, займетъ 603 версты 35 $\frac{1}{2}$ сажень.

на Васильевича 1550 года, и не отмѣнено Уложениемъ Царя Алексѣя Михайловича 1649 года *;

во II: число верстъ, извлеченное изъ Большаго Чертежа, то - есть изъ древней Карты Россійскаго Государства: сей Чертежъ, начатый въ XV вѣкѣ при Іоаннѣ III, пополняемъ былъ при послѣдовавшихъ царствованіяхъ, и пришедши въ ветхость, поновленъ, 1627 года, въ Розрядѣ, и тогдаже вписанъ въ книгу, съ означеніемъ той самой верстовой и мильевой мѣры, какая положена въ Старомъ Чертежѣ **;

* Акты Историч. I, 151, 199, 213, 228, 230, II, 103; Законы Велик. Кн. Іоанна Васильевича и внука его Царя Іоанна Васильевича, напеч. въ Москвѣ 1819, с. 10, 11, 17, 58, 70; Уложение, гл. 10, ст. 148; Указат. Россійск. Закон. Максимовича I, 41. Въ договорной грамотѣ 1368 года сказано: «хоженаго въ городѣ алтынъ, а на правду вдвое, а дальше тѣдъ *верста* по *рѣзани*, а на правду вдвое» (Собр. Государ. Грам. и Догов. I, 48). Въ Уставной Грамотѣ Царя Іоанна Васильевича, данной Двинскимъ Тіунамъ, написано: «а тѣду въ волости на *выпрежай* (упряжку) на 15 верстъ по 5 *бѣлъ*, а на правду вдвое» (Русск. Достопамят. с. 129). Еще и въ началѣ XVIII вѣка платили прогоновъ за ямскія подводы, отъ С.-Петербурга до Новгорода, тѣдущіе по подорожнымъ, на лошадей, на версту по деньгѣ, а отъ Новгорода до Москвы на 10 верстъ по 6 денегъ; въ другихъ - же губерніяхъ на 10 верстъ по 3 и по 4 деньги. (Акты Историч. II, 245; Указы 27 ноября 1713 и 13 января 1714 года, въ Указат. Росс. Зак. Максимовича III, 128).

** Большой Чертежъ с. 220. Въ печатномъ Каталогѣ Рукописямъ въ листъ, принадлежащимъ Академіи Наукъ, который составленъ въ 1818 году, сказано (№ 128) о

въ III: число верстъ, взятое изъ Алфавитнаго Списка городамъ Русскимъ, составленнаго въ XVII вѣкѣ *;

въ IV: изъ Поверстной Книги Ямскаго Приказа, рукописи XVII же вѣка **;

въ V: изъ Записокъ Желябужскаго, подъ 1694 годомъ ***;

въ VI: изъ Указа, даннаго 18 декабря 1708 года ****;

въ VII: изъ Указа, даннаго 8 января 1719 года *****;

рукописи Большаго Чертежа, изъ заглавія его, что *чертежъ сей учиненъ въ давнихъ годѣхъ, а переписанъ и пополненъ при Царѣ Іоаннѣ Васильевичѣ*, Татищевъ говоритъ (Ист. Росс. I, 506), что Царь Іоаннъ Васильевичъ, въ 1552 году, землю велѣлъ измѣрить и чертежъ Государства сдѣлать.

* Журналъ Министерства В. Д. 1840 No 40.

** Въ рукописи Библіотеки, принадлежавшей Графу О. А. Толстому, по печатному описанію, отд. II, No 454, Статья: «въ Ямскомъ Приказѣ выписано изъ поверстныхъ книгъ, что отъ Москвы до котораго города верстъ»; Сборникъ, въ Библіотекѣ Румянцовскаго Музея, по описанію рукописей, No 366, л. 408—429.

*** Записки Желябужскаго, изданныя Д. Н. Языковымъ, с. 29.

**** Полное Собраніе Законовъ.

***** Тамъ же.

въ VIII: изъ рукописнаго Сборника 1709—1720 года *;

въ IX: изъ книги: «Цвѣтущее Состояніе Россійскаго Государства», сочиненной въ 1727 году **;

въ X: изъ Академическаго Календаря на 1755 годъ.

въ XI: изъ Табелѣ присоединенной къ Календарю 1768 года.

въ XII: нынѣшнее число верстъ по прямой дорогѣ ***.

* Въ Библіотекѣ Румянцовскаго Музея, по описанію рукописей, № 366.

** По изданію, напечатанному въ Москвѣ 1831 года, с. 100 и слѣд.

*** Печатаемое ежегодно въ Академическихъ Календаряхъ, росписаніе городовъ нашихъ, показываетъ разстояніе отъ столицъ каждаго уѣзднаго города, стоящаго въ сторонѣ отъ большихъ почтовыхъ трактовъ, не по прямой дорогѣ, а по которой учрежденъ туда ходъ почты. Напримѣръ: городъ Кошира, Тульской губерніи, отстоитъ отъ Москвы не далѣе Коломны, но отъ Москвы до Коломны 94, а до Коширы 279 верстъ; Таруса, Калужской губерніи, къ Москвѣ ближе Калуги, но отъ Москвы до Калуги 168, а до Тарусы 237 верстъ; Егорьевскъ, Рязанской губерніи, отъ Москвы почти въ одинакомъ разстояніи съ Волоколамскомъ, но отъ Москвы до Волоколамска 100, а до Егорьевска 212 верстъ; до города Старобѣльска, когда онъ принадлежалъ къ Воронежской губерніи, было отъ Москвы 913 верстъ, а нынѣ, по перечисленіи его въ Харьковскую губернію, 970 верстъ.

Г О Р О Д А .	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	ЧИСЛО ПАЗНАЧЕ- ННУХЪ ПЕДЬЛИЦЪ КАМЪ ДЕНЕЖЕХЪ.	ЧИСЛО ВЕРСТЪ ОТЪ МОСКВЫ.										
Боровскъ . .	100	90	90	90	90	90	90	.	.	.	.	88 $\frac{1}{2}$
Верея . . .	100	.	90	90	*	90	90	.	.	.	.	88 $\frac{1}{2}$
Дмитровъ . .	60	60	60	60	60	60	60	.	60	.	.	62
Звенигородъ .	40	.	40	40	40	40	40	.	.	.	.	48
Калуга . . .	200	180	180	180	180	180	.	180	180	.	180	168
Клинъ . . .	100	90	85	85	90	85	85	.	90	82	.	77 $\frac{1}{2}$ ш.
Коломна . .	100	90	90	90	90	90	90	.	90	.	.	94
Кострома . .	300	.	300	300	.	300	.	300	.	.	300	324 $\frac{1}{2}$
Коширъ . . .	100	.	90	90	90	90	90	.	90	.	.	104
Можайскъ . .	100	90	90	90	90	90	90	.	90	.	90	97
Новгородъ . .	500	.	540	540	.	.	.	540	.	548	548	492 $\frac{1}{2}$ ш.
Переславль			**									
Залесскій . .	120	120	120	120	120	120	.	.	120	.	120	124 $\frac{1}{2}$
Ростовъ . . .	200	180	180	180	.	180	.	.	.	.	180	185 $\frac{1}{2}$
Серпуховъ . .	100	90	90	90	90	90	90	.	90	.	.	89
Ярославль . .	250	240	240	240	.	.	.	240	.	.	240	241 $\frac{1}{2}$

Эту таблицу мы могли-бы увеличить нѣсколь-
кими десятками другихъ Русскихъ городовъ, но
прибавимъ къ ней токмо нѣкоторые изъ тѣхъ го-

* Въ Запискахъ Желябужскаго, ГГ. Языковымъ и Саха-
ровымъ, показано отъ Москвы до Вереи 70 верстъ, вѣроят-
но по ошибкѣ писца.

** По Новгородскимъ Изгоннымъ Книгамъ считалось:
отъ Новагорода до погоста и лма Вышняго Волочка 230
верстъ, оттуда до Торжка 70, отъ Торжка до Твери 60 и
отъ Твери до Москвы 180, всего отъ Новагорода до Мос-
квы 540 верстъ.

родовъ, конхъ взаимныя разстоянія означены въ Большомъ Чертежѣ *; тамъ показано :

					нынѣ считается:	
отъ Серпухова до Коширы . . .	40	—	43	верс.		
— — — Алексина . . .	40	—	45	—		
— Ливень — Новосилъ . . .	70	—	67	—		
— Лебедяни — Ельца . . .	40	—	43	—		
— Вязьмы — Дорогобужа . . .	80	—	77	—		
— — — Можайска . . .	80	—	85	—		
— Карачева — Орла . . .	60	—	65	—		
— Ростова — Ярославля . . .	60	—	56	—		
— Пскова — Острова . . .	50	—	46	— шос.		
— Москвы — Рязани . . .	180	—	190	—		
— — — Вологды . . .	440	—	431	—		
— — — Троицкой-Лавры . . .	60	—	64	—		
— — — Угрюмского Монастыря .	15	—	15	—		

Вотъ наконецъ еще нѣсколько подтвержденій на одномѣрность съ теперешнею старинной нашей версты. Мы видѣли, что отъ Новгорода до Москвы считалось прежде 540, а нынѣ по шоссе 492 $\frac{1}{2}$ версты. Иностранцы, въ XVI вѣкѣ, проѣзжали эту 540 верстѣ, на ямскихъ подводахъ, въ трое сутокъ, то есть въ часъ почти по 7 $\frac{1}{2}$ верстѣ **, и Нѣльи, бывший въ Москвѣ, 1689 года, Посланникомъ отъ Короля Польскаго, замѣтилъ, что по Московіи легко можно проѣзжать на саняхъ въ часъ по мнѣ Нѣмецкой ***.

* Большой Чертежъ с. 1, 4, 44, 77, 83, 127, 128, 180, 207, 208.

** И. Г. Р. VII, 209.

*** Русскій Вѣстн. 1844, No 9, с. 614.

Царскою грамотою 1684 года, повелѣно ямщикамъ гонять Рижскую почту отъ Пскова, Новгорода и Твери въ часть, лѣтомъ по 7, осенью и зимою по 5 верстъ; а грамотою 1695 года, приказано почтарямъ возить Архангелогородскую почту такъ, чтобъ она отъ Москвы до Архангельска поспѣвала, лѣтомъ и зимою въ 8 и 9 день, а весною и осенью въ 10 и 11 день. Отъ Москвы до Архангельска считается 1223 версты: слѣдовательно требовалась гоньба въ часть, лѣтомъ и зимою по 6, а осенью и весною по 5 верстъ *. Если-бъ верста наша въ XVI и XVII вѣкѣ, состояла изъ 1000, или даже изъ 700 трех-аршинныхъ сажень, то ямщицки лошади были-бы не въ силахъ пробѣгать въ часть, по тогдашнимъ дурнымъ дорогамъ, отъ 15 до 20 верстъ, особенно когда ямы отстояли одинъ отъ другаго на 30, 40, 60, 90, 100 верстъ и больше **. И теперь легкая почта между С.-Петербургомъ и Москвою ходитъ 62 часа 57 минутъ, то-есть въ часть не болѣе 11 верстъ ***.

* Собр. Государ. Грам. и Догов. IV, 486 и 639.

** Кошихинъ с. 87. Петрей, въ Хроникѣ Московской, на Шведскомъ языкѣ, напечат. въ Стокгольмѣ 1615 года, с. 616, говоритъ, что почтовые ямы удалены одинъ отъ другаго на 6 и на 12, миль то-есть на 30 и 60 верстъ. Въ 1624 году между Псковомъ и Новымъ городомъ (200 верстъ) повелѣно Царскимъ Указомъ устроить только одинъ ямъ на Загорьѣ, для перемѣны ямскихъ лошадей. (Акты Археограф. Экспед. III, 226).

*** Росп. для хода почтъ отъ С.-Петербурга въ Москву.

Мнѣніе, совершенно несправедливое, что верста наша составляла въ старину пятую часть мили Нѣмецкой и потому состояла изъ 700 сажень трех-аршинныхъ, внушено намъ отъ нѣкоторыхъ иностранцевъ. Сколько извѣстно, первый, вовлекшій въ это заблужденіе многихъ другихъ, былъ Баронъ Герберштейнъ, который пріѣзжалъ въ Москву въ 1517 и въ 1526 году, и котораго сочиненіе о Россіи напечатано въ 1549 году. По-видимому, онъ, зная, что въ тѣ времена, какъ и въ началѣ XVII вѣка, Поляки и Литовцы клали 5 Русскихъ верстъ на Польскую милю, принялъ оную въ одинакомъ протяженіи съ Нѣмецкою, не развѣдавши, что тогда двѣ мили Польскія равнялись $1\frac{1}{2}$ Нѣмецкимъ, и нашу пятисотъ-саженную версту раздвинулъ на 700 сажень трех-аршинныхъ *. Гвагнинъ (+ 1614 года), въ «Описаніи Московіи», напечатанномъ впервые въ Краковѣ около 1578 года, говоритъ близко къ истинѣ, что 5 Русскихъ верстъ составляютъ Польскую милю, или что 500 верстъ Московскихъ равны 100 милямъ Польскимъ **. Показанія у него

* Въ «Historiæ Ruthenicae Scriptores Exteri sæc. XVI», изд. Старчевскимъ 1842, I, с. 39 и 42. Бошанъ, Инженеръ Французскій, напечатавшій свое «Описаніе Украины Польской» въ 1650 году, съ картою сей страны, приложенною Бантишъ-Каменскимъ къ «Исторіи Малороссіи», показалъ въ масштабѣ 20 Польскихъ миль на градусъ экватора.

** Alexandri Gvagnini Veronensis Moscoviæ Descriptio с. 7, въ изданіи Старчевскаго, I.

Польскими милями разстоянія многихъ городовъ нашихъ, почти всё согласны съ означенными въ нашей таблицѣ. Кобѣржицкій также клалъ 5 Русскихъ верстъ на Польскую милю *. Но Герберштейнъ, по своему недоразумѣнію, отдалилъ отъ Москвы городъ нашъ на слѣдующія разстоянія, выписанныя у него и Петреемъ безъ всякой перемѣны :

	вмѣсто	на	что составляетъ
Дмитровъ и Троицкій-Монастырь.	— 60 вер.	— 12 миль Нѣмец.,	— 84 вер.
Калугу . . .	— 180 — — 36 — —	— 252 —	
Можайскъ . .	— 90 — — 18 — —	— 126 —	
Новгородъ . .	— 540 — — 120 — —	— 840 —	
Переславль-Залѣс.	— 120 — — 24 — —	— 168 —	

По этому немудрено, что Герберштейнъ имѣлъ поводъ удивляться, когда слуга его въ 72 часа прибылъ изъ Новагорода въ Москву. По счету Герберштейна, слуга его ѣхалъ верхомъ въ часъ по $11\frac{1}{2}$ верстъ, на самомъ же дѣлѣ только по $7\frac{1}{2}$ верстъ **.

* Сынъ Отеч. 1842 N. 4, отд. I, с. 10—14; Акты Историч. II, 201; Сказаніе Кн. Курбскаго, изд. перв., I, 564.

** Regum Moscovitarum Commentarii, с. 30, 39, 46, 48, 50, 52, 53. Еслибъ Герберштейнъ полагалъ въ Нѣмецкой милѣ не ровно 7 верстъ теперешнихъ, а, по математической точности, 6 верстъ 475 сажень $1\frac{1}{2}$ аршина; то и въ такомъ случаѣ, каждыя 10 верстъ укоротились-бы только на 244 сажня, то-есть мене $\frac{1}{2}$ версты.

Герберштейну повѣрили въ протяженіи Русской версты на 700 сажень трех - аршинныхъ : Датскій Посолъ Яковъ Улфельдъ, неизвѣстный по имени Секретарь Датскаго Принца Іоанна, Іоаннъ Кобенцель, Мѣховскій, Нейтебауеръ, Беръ, Паерле, Петрей, Олеарій, Баронъ Мейербергъ, Видекиндъ * и другіе иностранцы XVI и XVII вѣка, даже и тѣ, которые писали послѣ Гвагнина. Лазекъ, Секретарь бывшаго въ Москвѣ, въ 1675 году, Австрійскаго Посольства, и Таннеръ, пріѣзжавшій въ Москву въ 1678 году, ставили на Нѣмецкую милю 4 версты **, то-есть считали въ верстѣ нашей 875 сажень. Англичане, во второй половинѣ XVI вѣка, принимали ее въ одинакой мѣрѣ съ своею сухопутною милею ***, содержащею 755 Русскихъ сажень. Албертъ Кам-

* И. Г. Р. IX, 278 и пр. 499; *Historiae Ruthenicae Scriptores Exteri* сѣс. XVI; Истор. и Географ. Магазины Бюшинга VII, 261, 262, 296; Журналъ Министр. Н. П. 1836, сентябрь, с. 602 и слѣд., и 1842, сентябрь, с. 139 и 140; Петрей Хроника Московская; Олеарія Путешествіе въ 1634 и 1635 году, на Нѣм. языкѣ, изд. 1663 года; Путешествіе Барона Мейерберга въ Москву 1661—1662 года; Видекинды *Historia Belli Sveco-Moscovitici Decennalis*, изд. въ Стокгольмѣ 1672; Сказанія Современниковъ о Дмитріѣ Самозванцѣ I, 118, 143, 144, 294, II, 33.

** *Legatio Polonico-Lituanica in Moscoviam, anno 1679, Norimbergae 1689*, р. 42; Отечест. Запис. 1828, февраль, No 94, с. 295 и 304; Журналъ Министерства Н. П. 1837, ноябрь, с. 340, 342, 351.

*** Гайкльтъ I, 280, 528, 536.

пензе, писавшій 1523 или 1524 года, Павелъ Ювій, умершій въ 1552 году, и путешествовавшій по Россіи въ 1565 году Италіянецъ Рафаэль Барберини, равняли Русскую версту съ сухопутною Италіянскою милею *, имѣющею 869 сажень Русскихъ. Французъ Маржеретъ клалъ 4 версты на Французскую лигу, и сажень нашу признавалъ за одно съ тоазомъ **: такъ-какъ старая Французская лига, состоявшая изъ 2,000 тоазовъ, соответствуетъ 1827 Русскимъ саженьямъ, то въ Маржеретовой Русской верстѣ было не болѣе 457 сажень. Другой Французъ, Жанъ Соважъ, прѣзжавшій моремъ изъ Ліона въ Архангельскъ, въ 1586 году, показалъ отъ Архангельска до Москвы водою чрезъ Холмогоры и Вологду 362 лиги, узнавъ вѣроятно, что Русскіе считали тогда на этомъ пути 1,500 верстъ ***; слѣдовательно и Соважъ подожилъ на лигу 4 версты съ нѣсколькими саженьями. Аврель, Іезуитъ, бывшій въ Москвѣ въ 1686 году, находилъ въ 1800

* Библіотека Иностранныхъ Писателей о Россіи с. 14, 30, 37; и Сынъ Отечества 1842, № 6, с. 11, и № 8, с. 34.

** Сказанія Современниковъ о Дмитріѣ Самозванцѣ II, 9.

*** Русскій Вѣстникъ 1841, № 1, с. 229; Журналъ Мисстерства В. Д. 1840 № 10. Еще и въ 1542 году, съ устьевъ Двины ѣзжали до Вологды на возахъ только зимою, лѣтомъ же, или верхомъ на лошадяхъ, либо водою. (Акты Историч. I, 204).

верстахъ Русскихъ 350 Французскихъ лигъ, положивъ на лигу 5 верстъ, по примѣру Петра де Лавалля де Бамбаля, Француза служившаго, въ 1611 году, въ Шведскихъ войскахъ подъ начальствомъ Делагарда *. Нѣкій Шведъ, ѣхавшій изъ Стокгольма въ Москву чрезъ Финляндію, въ половинѣ XVII вѣка **, хотя и держался Герберштейнова и Петреева мнѣнія, якобы 5 верстъ Русскихъ составляютъ милю Нѣмецкую: но, слѣдуя отъ Новгорода до Москвы, замѣтилъ въ своемъ дорожникѣ, безъ сомнѣнія со словъ ямщиковъ нашихъ, что :

		въ 1755 считалось	
отъ Валдая до Вышняго Волочка,	80 верстъ —	76 верстъ.	
— Вышняго Волочка до Торжка . . .	68 — —	69 —	
— Торжка до Твери . . .	60 — —	61 —	
— Твери до Клина	80 — —	85 —	
— Клина до Москвы	85 — —	89 —	

Англичане, бывшіе въ Россіи въ 1567 году, также Олеарій и нѣкоторые другіе иностранцы, означавши иногда въ своихъ запискахъ разстоянія теперешними Русскими верстами, по сказкѣ мѣст-

* Русский Вѣстникъ, 1841, No 3, с. 749, и 1842, No 4, с. 95.

** Въ Сѣвер. Архивѣ 1823 (V, 477 — 185), статья: «Описаніе пути отъ Стокгольма до Москвы».

ныхъ жителей *, не узнали однако прямого отношенія версты нашей, ни къ милѣ Нѣмецкой, ни къ своимъ домашнимъ путевымъ мѣрамъ.

Обманувшись показаніями иноземцевъ, нашъ Баронъ Шафировъ, въ книгѣ своей «Разсужденіе о причинахъ Шведской Войны», написанной въ 1716 и напечатанной въ 1722 году, равнялъ 5 верстъ Рускихъ съ милею Нѣмецкою **. Подобно тому, и нѣкоторые изъ новѣйшихъ писателей нашихъ оставались въ увѣренности, якобы верста въ Большемъ Чертежѣ состоитъ изъ 700 сажень трех-аршинныхъ. Относительно же «милѣ», коими означены въ немъ разстоянія по Южной Россіи, или на Украинѣ, бывшей тогда подъ властію Польскою, то, читая въ Книгѣ Большаго Чертежа, что :

* У Гайклута I, 407 и 408, написано:

отъ Москвы до Переслава-Залесскаго . . .	120	верстъ.
Ростова	180	—
Ярослава	240	—
Твери	180	—
Торжка	240	—
Вышняго-Волочка	300	—
Новогорода	450	—

Здѣсь только въ одномъ последнемъ показаніи ошибка: должно быть 540.

** Разсужденіе о причинахъ Шведской Войны с. 46: тамъ сказано, что 90 верстъ Русскихъ составляютъ 48 милѣ Нѣмецкихъ. Соревноват. Просвѣщ. 1818, No 10, с. 412.

	миль по прямой линіи
отъ Кіева до Триполя . . 6 миль —	46 вер.
— Лубенъ до впаденія въ	
Суду рѣки Удая . . 1 — —	10 —
— Снятина до Синча . . 3 — —	22 —
— Лохвицы до Глинска . 2 — —	18 —
— Горошина до Лукомля 2 — —	16 —
— Лукомля до Лубенъ . 2 — —	16 —
— Пирятива до Журавки 3 — —	23 — *

и проч., должно признать этѣ мили за Украинскія (малыя), каковыхъ Бопланъ показалъ 10 на $11\frac{2}{3}$ миль Нѣмецкихъ, нашедши въ Украинской 4050 семи-футовыхъ сажень, почти одинакую мѣру съ тене-реншею Польскою милею, содержащею въ себѣ 4,001 Русскихъ сажень **. Генераль Гордонъ, служившій въ Россіи съ 1661 по 1699 годъ, показавъ въ своихъ Запискахъ, подъ 1684 и 1685 годами, что отъ Кіева до Орла, то-есть до крѣпости, сооруженной при впаденіи въ Днѣпръ съ лѣвой стороны рѣки Орели, нынѣшняго Орлика ***, 513 верстъ, или

* Большой Чертежъ с. 92 — 96, Спеціальная Карта Запад. Части Россіи, Ген.-Лейт. Шуберта.

** Большой Чертежъ с. 92 — 100; Бопланова Карта Украйны; Метрологія Петруш. с. 143, 246. Цаньони, въ Кар-тѣ Польши, изд. въ 1772 году, показавъ, что Украинская малая миля содержитъ Русскихъ 8 верстъ и 428 сажень.

*** Записки Гордона, перевод. съ Англійскаго языка, въ книгѣ «Записки Русскихъ Людей, событія времени Петра Великаго», въ приложеніяхъ, с. 3 и 122. Такъ-какъ отъ Кіева до губернскаго города Орла 513 верстъ, то могутъ ошибаться, принявъ за Орель крѣпость Орель.

45 миль, тѣмъ самымъ поставилъ на милю 11 верстъ 88 сажень; а это была большая Украинская миля, въ которой Цаннони находилъ 11 верстъ съ нѣсколькими саженьями.

Нѣкоторые изъ писателей нашихъ утверждали, въ 1830 году, что въ одноколкѣ Петра Великаго, сберегаемой въ С.-Петербургскомъ Арсеналѣ, придѣланъ одометръ, привезенный изъ Голландіи, устроенный на версту въ 700 сажень трех-аршинныхъ. Но не то представляютъ изображенные на циферблатѣ сего одометра четыре круга съ подвижными стрѣлками; они показываютъ: первый сажени, отъ одной до 10, второй сажени же, отъ 100 до 1000, третій версты отъ 10 до 100, и четвертый версты же, отъ 1000 до 10,000; а это ведетъ къ заключенію, что тутъ верста сочтена въ 1000 сажень и несовершенно семи-футовыхъ: ибо, по сдѣланному въ 1833 году, съ строгою точностію, обмѣру въ оной одноколкѣ колеснаго обода, оказалось въ кругѣ его 14 футовъ 8 дюймовъ $2\frac{1}{2}$ линіи, или 2 сажени $4\frac{5}{7}$ вершка, и слѣдственно найденъ такой излишекъ противъ 2 сажень, который увеличиваетъ Русскую тысячную версту почти на 50 сажень.

Объявлено еще было, въ 1837 году, въ одной изъ газетъ нашихъ, что на дорогѣ отъ С.-Петербурга до Царскаго-Села, стояли прежде верстовые

столбы чрезъ 700 сажень *. Правда, тутъ ихъ было тогда 22, сооруженныхъ изъ мрамора въ 1775 году, а теперь 24; но надобно знать, что прежняя линія начиналась въ Петербургъ отъ Обухова - Моста, и проходя чрезъ деревню Малую Кузминку, упиралась въ Царскомъ-Селѣ въ Гатчинскую дорогу у Орловскихъ-Воротъ; нынѣшняя же линія идетъ отъ Петербургскаго Адмиралтейства чрезъ село Кузьмино, и оканчивается въ нѣсколькихъ саженьяхъ за Царско-Сельскою Заставою; впрочемъ, превращеніе 22 верстъ семисотныхъ въ пятисотныя, составило бы не 24, а 30 верстъ и 400 сажень **.

* С.-Петербургскія Вѣдомости 1837, No 136.

** Покойный Тайный Совѣтникъ Степанъ Семеновичъ Джунковскій, долго служившій Директоромъ бывшаго Департамента Государственнаго Хозяйства и Публичныхъ Зданій, сказывалъ мнѣ, что когда, въ 1775 году, приступлено было къ сооруженію мраморныхъ верстовыхъ столбовъ, отъ С.-Петербурга до Царскаго - Села, тогда, при измѣреніи сего разстоянія, хотя оказалось 25 верстъ, но Ея Величество Императрица Екатерина II, повелѣла раздѣлить ихъ на 22 версты, согласно съ тѣмъ счетомъ, къ которому жители Петербургскіе сдѣлали привычку. Авторъ книжки «Повѣзка въ Якутскъ» (изд. второе, С.-Петербургъ, 1844), плывъ по рѣкѣ Ленѣ внизъ 6½ часовъ, такое разстояніе, на которомъ считалось 50 верстъ, полагаетъ, что этотъ счетъ сохранился отъ времени семисотныхъ верстъ (с. 37), а должно быть верстъ 70. Онъ же, не привыкшій къ верховой ѣздѣ, разбитый, ѣхалъ верхомъ рысью по горамъ, въ лѣтній день, съ ранняго утра до поздняго вечера, 54 версты а потому и здѣсь находить старинныя версты

По молвъ о верстѣ семисотной, узнавъ, что въ бывшемъ Лальскомъ уѣздѣ Вологодской губерніи, на дорогѣ отъ Устюга-Великаго въ городъ Вяткѣ, стоятъ еще кое-гдѣ деревянные, обросшіе мохомъ, путевые указатели, которымъ туземцы даютъ названіе *семисотныхъ* верстѣ, мы имѣли случай получить о нихъ протяженіи точное свѣдѣніе. Чрезъ тщательное измѣреніе нѣсколькихъ такихъ верстѣ, лѣтомъ 1828 года, оказалось: въ одной 563, въ другой 518, въ третьей 300 и въ четвертой 488 сажень трех-аршинныхъ; но въ 700 сажень, или около сего числа, не найдено ни одной.

Иностранные старинные сочинители Географическихъ Картъ Россіи, также явно обличаются въ невѣдѣніи о верстѣ Русской. На картѣ Англичанина Антона Дженкинсона, изданной въ Лондонѣ 1562 года, 80 Русскихъ верстѣ сравнены съ 60 морскими милями Англійскими *. Эта миля содержитъ 869 нашихъ сажень: слѣдовательно Дженкинсонъ со-

въ 700 сажень (с. 60). Такимъ образомъ, онъ только на трехъ станціяхъ извлекъ свѣдѣніе о семисотныхъ верстахъ; но во всемъ прочемъ путешествіи своемъ этой разности не замѣтилъ, даже и тамъ, когда ниже устья рѣки Выти, плывъ по широкой и быстрой Лентѣ внизъ, въ сутки по 150 верстѣ, то-есть въ часъ по $6\frac{1}{4}$ верстѣ (с. 102).

* Эта карта помѣщена въ Атласѣ: *Theatrum Orbis Terrarum, Abrahami Ortelii, Antverpiae 1570.*

ставилъ Русскую версту изъ 651 сажня. На картѣ, изданной Исаакомъ Массою въ началѣ XVII вѣка, принято на градусъ экватора 80 же Русскихъ верстъ *: чему послѣдовалъ и нашъ Магницкій въ своей Ариметикѣ. На картѣ, поднесенной Гессель-Герардомъ, въ 1614 году, Царю Михаилу Ѳеодоровичу, показано на градусъ 87 верстъ **, и чрезъ это дано верстъ нашей 600 сажень. Французъ Бопланъ, въ картѣ Украйны Русской, показалъ 80 верстъ Московскихъ на 14½ миль Нѣмецкихъ, и такимъ образомъ раздвинулъ версту нашу на 630 сажень. Къ картамъ теченія Дона, которыя составлены Адмираломъ Крюйсомъ и напечатаны въ Амстердамѣ 1639 года, приложены два масштаба: въ одномъ показано на градусъ экватора какихъ-то верстъ - миль 42, въ другомъ 75 верстъ; тутъ въ версту-

* Въ томъ же Ортедѣвомъ Атласѣ и въ Ежемѣсячныхъ Сочиненіяхъ на 1761 годъ, ноябрь, с. 397.

** Карта Гессель - Герарда, приложенная ко II книгѣ «Сказаній Современниковъ о Димитріѣ Самозванцѣ». Покойный Деріардъ, напечатавшій раньше того эту карту, приложилъ къ ней произвольно такой масштабъ, въ которомъ 104½ версты равняются 15 милямъ Нѣмецкимъ; онъ же на ней означилъ границу Россіи съ Швеціею не по Тявзинскому договору 1595 года, а по Столбовскому, состоявшемуся уже въ 1617 году, черезъ три года послѣ поднесенія той карты Гессель-Герардомъ Царю Михаилу Ѳеодоровичу.

мнѣю дано 1242, а въ простую версту 695 сажень съ дробями *.

Не прежде начала XVIII вѣка, чужеземцы получили прямое понятіе о протяженіи Русской версты. Англіійскій Инженеръ, Капитанъ Джонъ Перри, служившій въ Россіи съ 1698 по 1713 годъ, употребленный Петромъ Великимъ для устройства соединенія Волги съ Дономъ чрезъ Переволочку, знаетъ, что сажень наша состоитъ изъ 7, а верста изъ 3,500

* Описаніе теченія рѣки Дона, подвешенное Царевичу Алексѣю Петровичу. Игуменъ Даниилъ, въ своемъ Странствіи по Святымъ Мѣстамъ, и Инокъ Симеонъ, сопровождавшій въ Италію Митрополита Исидора въ 1437 году, показали разстоянія нѣкоторыхъ тамошнихъ мѣстностей, первый *верстами великими*, другой *поприщами великими, большими*. Но эти названія даны ими иноками туземнымъ путевымъ мѣрамъ, безъ всякаго отношенія ихъ къ Русскимъ верстамъ. Напримѣръ: у Даниила сказано, что отъ Іерусалима до Іордана 25 или 26, и отъ Назарета до Акры 28 *великихъ верстъ*; у Діакона же Арсенія Селунскаго показано отъ Іерусалима до Іордана 23 *мили*; а на картѣ, приложенной къ путешествію А. С. Норова по Святымъ Мѣстамъ, видно, что Іерусалимъ отстоитъ отъ Іордана на 37½, а Назаретъ удаленъ отъ Акры на 35 нашихъ верстъ. Инокъ Симеонъ говоритъ, что отъ Флоренціи до Болони 39, и отъ Бѣлграда (Сербскаго) до Офена 40 *большихъ поприщъ*; но отъ Флоренціи до Болони считается 47 *милъ Италіанскихъ*, а отъ Бѣлграда до Офена 40 *милъ Нѣмецкихъ*. (Путеш. Рус. Людей въ Чужія Земли I, 48, 108 II, 78, 107 и III). Подобныя именованія *верстами чужеземныхъ* путевыхъ мѣръ, находятся также и въ Статейныхъ Спискахъ посольствъ Стольника Чемоданова 1656,

Англійскихъ футовъ *. Страленбергъ, Шведъ, бывшій у насъ въ плѣну въ царствованіе Петра Великаго, положилъ на градусъ экватора $104\frac{1}{2}$ версты, считавши въ верстѣ 500 сажень трех-аршинныхъ и въ аршинѣ 28 дюймовъ **. На планѣ С.-Петербурга, составленномъ въ 1716 году, означено въ масштабѣ на градусъ 105 верстъ ***.

Читая въ Уложеніи 1649 года: «выгому быти около *Москвы* на всѣ стороны отъ землянаго города, отъ рва, на *девѣ версты*, а отмѣрять тѣ выгоны новою (то-есть исправленною) саженью, которая сажень, по Государеву Указу, сдѣлана въ 3 аршина, а въ *верстѣ* учинити по тысячѣ сажень», и имѣя свидѣніе изъ Писцоваго Наказа, 25 іюля 1680 года, что *межевая верста*, при межеваніи въ *Москов-*

Дворянина Лихачева 1659 и Боярина Шереметева 1697 года. (Древн. Росс. Вѣд. т. IV и V).

* Etat present de la grand Russie, par Capitaine Jean Perrey, a la Haye 1717, с. 2 и 30. Извлеченіе изъ сей книги напечатано въ Рус. Вѣстн. 1842, No 5 и 6. Въ книгѣ Перри, означено 3504 фута въ верстѣ нашей, вмѣсто 3500, вѣроятно, по ошибкѣ.

** Страленбергъ, на Нѣм. языкѣ, изд. въ Стокгольмѣ, с. 349 и 356.

*** Карманная Книжка для любителей Русской Старины и Словесности, No 3, изд. Олѣна.

скоми уѣздѣ, состояла изъ 1000 саженой *, мы не должны обращать сего распоряженія къ путевой верстѣ, какъ уже и выше сказано: оно составляетъ исключеніе изъ общаго правила, лишь для назначенія Столицъ, по ея обширности, подѣ выгонъ двойнаго пространства земли противъ другихъ городовъ. Потому - то Межевою Инструкціею 1766 года повелѣно: городскимъ выгонамъ пропорцію полагать, въ *Москвѣ*, во всѣ стороны, *по двѣ версты тысячныхъ*, или *по четыре пятисотъ-саженныхъ* а въ прочихъ во всѣхъ городахъ по двѣ версты пятисотыхъ **. Подобно сему, и Высочайше конфирмованными, 14 августа 1798 года, дополнительными статьями къ Межевой Инструкціи, для межеванія земель въ губерніяхъ Симбирской, Саратовской и Оренбургской, предписано: «къ городамъ, Саратову, Вольску, Камышину, Царицыну и Петровску (по особеннымъ уваженіямъ) намѣрять для выгона, во всѣ стороны, *по четыре версты пятисотъ-саженныхъ*, а къ прочимъ городамъ двуверстную пропорцію» ***.

Русская мѣра поверхностей, или поземельная, совершенно согласовалась съ линейною и путевою.

* Уложеніе, гл. 49 ст. 6; Указатель Россійскихъ Законовъ Максимовича II, 283.

** Межевая Инструкція 1766, гл. 8, ст. 2.

*** Въ Полномъ Собран. Россійс. Законовъ.

По Писцовому Наказу 1554 года, участокъ земли, извѣстный съ 1490 года подъ именемъ *десятины*, заключалъ въ себѣ десятую часть версты, имѣвъ въ длину и ширину по 50 сажень царскихъ, то - есть 2,500 саж. квадратных *; а когда Государевою грамотою Верхотурскому Воеводѣ Князю Пожарскому, данною 31 октября 1625 года, о новомъ размежеваніи земель, повелѣно «тѣ земли измѣрити въ десятины, а десятину мѣрить вдоль по 80 сажень, а поперегъ по 30 сажень» **; съ того времени десятина стала составлять участокъ земли, содержащій 2,400 квадратных сажень, имѣль-ли оный 80 сажень длины и 30 ширины, или 60 длины и 40 ширины, какъ показано въ книгѣ «Сошное Письмо», въ «Цыфирной Счетной Мудрости», въ Писцовомъ Наказѣ 1681 и 1684 года и въ Межевыхъ Инструкціяхъ 1754 и 1766 года. И хотя въ квадратной верстѣ считалось прежнихъ десятинь 100, а новыхъ $104\frac{1}{8}$, но отъ того пространство верстовой площади нисколько не измѣнилось: ибо 100 десятинь по 2,500 □ сажений, и $104\frac{1}{8}$ десятины по 2,400 □ сажений каждая, составляютъ одинаково площадь въ 250,000 □ сажень.

* Акты Историч. I, 143; Указатель Россійскихъ Законовъ Максимовича, I, 322; Татищевъ въ Гражд. Лексик. II, 139, и въ Примѣч. къ Судебнику с. 207.

** Акты Историч. III, 226.

Совокупность всехъ представленныхъ здѣсь розысканій, приводитъ насъ къ слѣдующимъ заключеніямъ:

1. Что Греческая *стадіа* никогда не замѣняла собою нашего *поприща*;

2. Что *поприще* и *верста* составляли, въ путевой мѣрѣ, одинакое протяженіе;

3. Что путевая Русская верста всегда имѣла такую линію, которая занимала 500 сажень трех-аршинныхъ или семи-футовыхъ; и наконецъ

4. Что когда сажень наша состояла изъ трехъ локтей, равнявшихся двумъ аршинамъ, тогда въ поприщѣ, или въ верстѣ считалось 750 трехъ-локотныхъ сажень. Такой - то верстѣ давали у насъ сокращенно имя *семисотной*, какъ нынѣ называютъ десятины земли по однимъ ихъ широтамъ, казенную *тридцатною*, а хозяйственную *сороковою* *. Хо-

* Хозяйственную десятину называли прежде дворцовою, какъ говоритъ Татищевъ въ Гражд. Лексикон. II, 439. Эта десятина имѣетъ въ длину 80 и въ ширину 40 сажень. Въ Уставной Граматѣ, отъ 6 октября 1688 года, Патріарха Іоакима, данной приписаному къ Патріаршему Дому Боголюбову Монастырю, объ отчинной управѣ, велѣно отмѣрять пашенныя десятины, въ длину по 80 и поперегъ по 40 сажень въ трех-аршинную сажень. (Акты Историч. V, 299).

тя же съ преобразованіемъ трехъ-локотной сажени въ трех - аршинную, верста заняла собою 500 сажень семи-футовыхъ; однако народъ, по вкоренившейся привычкѣ, долго продолжалъ называть эту версту *семисотною*, зная, что линія ея, отъ новаго распоряженія, ни убавилась, ни прибавилась: ибо 750 сажень трех-локотныхъ и 500 сажень трех - аршинныхъ, содержатъ въ себѣ равно 1500 аршинъ, или 3500 Англійскихъ футовъ.

П. Бутковъ.



www.books2ebooks.eu